

A female swimmer is performing the butterfly stroke in a swimming pool. She is in mid-stroke, with her arms extended forward and legs kicked powerfully. Her body is arched, and she is wearing a white swim cap and a dark blue swimsuit with red piping. The background shows the blue tiled walls of the pool.

Химические реагенты "hth"

## **УВАЖАЕМЫЕ ГОСПОДА!**



поставка оборудования, монтаж, ввод в эксплуатацию объекта «под ключ», гарантийное и сервисное обслуживание.

Специалисты компании «Велес» имеют многолетний опыт проектирования, строительства и эксплуатации фонтанов, бассейнов, аквапарков и различных водных центров. Для предоставления полного комплекса услуг специалисты нашей фирмы сотрудничают с компаниями, являющимися поставщиками оборудования по водоподготовке, электрооборудования, освещения, звукового оформления и др.

Наши изделия из стеклопластика изготавливаются из высококачественного сырья, что увеличивает срок службы, стойкость к изменению температур, устойчивость к агрессивным средам, ультрафиолету, а также повышению физико-механических и эксплуатационных свойств изделий.

Мы рады представить Вам продукцию, которая отвечает всем требованиям безопасности, гармоничности, эстетики, функциональности и экологичности.

Спасибо, за проявленный интерес к нашей компании.

**УСПЕХОВ ВАМ И ПРОЦВЕТАНИЯ!!!**

### **Контакты компании Велес:**

**Россия, Новосибирская область, г.Искитим, ул.Советская, 252/9**

т.: +7(383-43)2-46-71

т.: +7(383-43)4-26-49

т.: +7-923-775-04-00

е-mail: [info@veles-sib.ru](mailto:info@veles-sib.ru)

сайт: <https://Veles-Sib.RU>

Предлагаем Вам рассмотреть производственную компанию ООО «Велес» как возможного и наиболее выгодного партнера по участию в проекте изготовления водных аттракционов, бассейнов и других изделий для оборудования саун и аквапарков, благоустройства зон отдыха и детских площадок, а также многое другое по индивидуальным заказам.

Мы предлагаем Вам полный комплекс сервисных услуг: разработка дизайна, проектирование, производство изделий,

поставка оборудования, монтаж, ввод в эксплуатацию объекта «под ключ»,

гарантийное и сервисное обслуживание.

Мы предлагаем Вам полный комплекс

сервисных услуг: разработка дизайна, проектирование, производство изделий,

поставка оборудования, монтаж, ввод в эксплуатацию объекта «под ключ»,

гарантийное и сервисное обслуживание.

т.: +7(499) 7-555-334 (Москва)

т.: +7(383) 37-50-400 (Новосибирск)

т.: +7(3952) 64-03-45 (Иркутск)

т.: +7-962-839-92-91 (отд.снабжения)



## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ СТАБИЛИЗАТОРА

### Регулярная обработка частных бассейнов STICK цилиндры 300 гр.



Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

- Цилиндры долго растворяются благодаря пластиковой оболочке;
- Очень удобны для использования в скиммере бассейна или переливном желобе;
- Не имеют запаха;
- Безопаснее в обращении, чем таблетки хлора.

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
30738	4,5 кг	4	73

### 2S Дозатор

Удобный и безопасный способ дозировки гипохлорита кальция hth в цилиндрах по 300 г.

- Пластмассовый дозатор с замком, предотвращающим доступ детей;
- Продукт загружается в корзину скиммера;
- Замедленное и оптимизированное растворение хлора;
- Содержит до двух 300-граммовых цилиндров гипохлорита кальция hth.

Артикул	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
J860010H1	12	38

## Шоковая обработка бассейнов

### SHOCK порошок-шок

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

- Мгновенно растворимый порошок;
- Минимум 75 % свободного хлора;
- Идеальный продукт для запуска бассейна;
- Для борьбы с зеленой или мутной водой;
- Идеальное средство для борьбы с хлорами;
- Не вызывает излишней стабилизации хлора.

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
76054	2 кг	9	39
30742	5 кг	2	82

## Регулярная обработка общественных бассейнов

### GRANULAR ХЛОР В ГРАНУЛАХ

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

Не вызывает излишней стабилизации хлора.

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
30032	2,5 кг	9	44
30741	5 кг	2	68
72303	25 кг	1	250
30735	45 кг	1	440

### BRIQUETTE пастилки хлора 7 гр.

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

- Идеальное решение для общественных бассейнов;
- В состав входит вещество, эффективно препятствующее образованию известковых отложений;
- Пастилки растворяются с равномерной скоростью;
- Не вызывает излишней стабилизации хлора, заправка для hth дозатора EASIFLO.

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
72299	25 кг	1	273
30739	45 кг	1	468

## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

### Комплексный препарат

#### Полная обработка

- Для бассейнов от 5 м<sup>3</sup> до 30 м<sup>3</sup>
- Регулярное обеззараживание.
- Удаление водорослей.
- Осветление воды.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K801910H9	0,75 кг	12	32



1 таблетка на  
20-25 м<sup>3</sup>,  
каждые 7 дней



1 таблетка  
до 2 м<sup>3</sup>,  
каждые 7 дней

#### Полная обработка

- Распределение с поверхности воды.
- Для бассейнов от 30 м<sup>3</sup> до 50 м<sup>3</sup>.
- Регулярное обеззараживание.
- Удаление водорослей.
- Осветление воды.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K801900H9	1,66 кг	6	44

### Многофункциональные таблетки стабилизированного хлора 5 в 1, 200 гр.

#### Медленнорастворимые таблетки для:

- дезинфекции;
- уничтожения водорослей;
- регулярное обеззараживание;
- осветления воды;
- улучшения фильтрации;
- стабилизации хлора.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K801751H9	1,2 кг	6	28
K801757H9	5 кг	4	90
K801778H1	25 кг	1	395

### Двухслойные таблетки 6 в 1, 250 гр.

Многофункциональные хлоросодержащие таблетки для ударной в начале и длительной впоследствии дезинфекции вашего бассейна.

Медленно растворяющийся белый слой обеспечивает:

- шоковое хлорирование;
- регулярное обеззараживание;
- удаление водорослей (альгицид);
- улучшение фильтрации (коагулянт);
- удаление известковых отложений;
- стабилизация хлора.

Содержит компоненты, препятствующие размножению бактерий и водорослей (альгицид), и образованию известковых отложений, а также снижающие мутность воды (коагулянт).

Быстро растворяющийся синий слой обеспечивает:

- Ударную обработку хлором;
- Тщательную дезинфекцию материала фильтра, удаление грязи и бактерий.

#### Инструкции по применению:

- Снимите упаковку и положите таблетку в скimmer или в плавающий дозатор, и поместите его в переливную емкость.
- Дозировка: 1 таблетка на 20-25 м<sup>3</sup>, каждые 7 дней.

При увеличении объема бассейна – пропорционально увеличьте кол-во таблеток.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K801792H1	1 кг	6	27
K801795H1	5 кг	4	86

### Многофункциональная медленнорастворимая таблетка стабилизированного хлора 5 в 1, 20 гр.

- дезинфекция;
- улучшение фильтрации;
- удаление водорослей;
- стабилизация хлора;
- удаление известкового налета.

#### Дозировка:

- одна таблетка на объем до 2 м<sup>3</sup> воды, каждые 7 дней.

При увеличении объема бассейна – пропорционально увеличьте кол-во таблеток.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
C800702H1	1,2 кг	6	30



## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ Регулярная обработка

### Медленный стабилизированный хлор в таблетках

Медленнорастворимые таблетки.

Уничтожают в воде бактерии, вирусы и грибки.

Стабилизируют хлор, предотвращая его разложение на солнце.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
C800501H9	1,2 кг	6	22
C800503H8	5 кг	4	72
C800506H8	25 кг	1	320

## Шоковая обработка

### Быстрый стабилизированный хлор в таблетках 20 гр.

Быстро повышает содержание хлора перед грозой или большим наплывом посетителей в бассейне. Применим для шоковой дезинфекции песчаных фильтров в общественных бассейнах.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
C800611H9	1,2 кг	6	21
C800612H9	5 кг	4	64
C800614H9	25 кг	1	300

### Быстрый стабилизированный хлор в гранулах

Быстро повышает содержание хлора перед грозой или большим наплывом посетителей в бассейне.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
C800657H9K	25 кг	1	270

## Обработка без хлора\*

### Активный кислород в таблетках 20 гр.

Уничтожает бактерии и водоросли, предупреждает их появление при взаимодействии с hth активатором для таблеток активного кислорода.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
D801127H9*	1 кг	6	34
D801130H9*	5 кг	4	115

### Активатор для таблеток активного кислорода

В сочетании с активным кислородом в таблетках уничтожает водоросли и предотвращает их появление.

Не пенится.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L801711H9*	1 л	6	17

## Жидкость-шок без хлора

Быстро уничтожает бактерии и водоросли.

Возвращает прозрачность зеленой или мутной воде.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L801221H9K	3 л	4	30

### Многофункциональные таблетки активного кислорода 3 в 1, 200 гр.

Медленнорастворимые таблетки для комплексной обработки воды бассейнов на основе активного кислорода. Теперь в одной таблетке: Активный кислород + Активатор + Флокулянт.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
D800260H2*	3,2 кг	4	103



## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

### Обработка без хлора\*

#### Активный Кислород + Активатор

4 в 1, многофункциональная обработка:

- Дезинфекция;
- Удаление водорослей;
- Осветление воды;
- Стабилизация уровня рН.

Дозирование / применение:

- Возьмите пакет №1 (Активный кислород) и пакет №2 (Активатор) для объема воды 15 – 20 м<sup>3</sup>. При большем объеме бассейна понадобится большее кол-во пакетов.

**БЕЗ ЗАПАХА, НЕ ВЫЗЫВАЕТ РАЗДРАЖЕНИЯ,  
БЕЗОПАСЕН ПРИ КОНТАКТЕ**

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K800301H2	4 кг	4	116

## РЕГУЛЯЦИЯ УРОВНЯ рН

### ПОРОШОК рН МИНУС

Снижает уровень рН.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S800812H9	2 кг	6	15
S800813H9	5 кг	4	26
S800815HK	45 кг	1	161

### ПОРОШОК рН ПЛЮС

Повышает уровень рН.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S800832H9	1,2 кг	6	12

### ЖИДКОСТЬ рН МИНУС

Снижает уровень рН.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800827H1	28,14 кг	1	55

### ЖИДКОСТЬ рН ПЛЮС

Повышает уровень рН.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800847H1	26,6 кг	1	93

### СТАБИЛИЗАТОР ХЛОРА В ГРАНУЛАХ

Защищает хлор от разрушающего воздействия ультрафиолетовых лучей и высокой температуры. Использовать с нестабилизированным хлором.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S800612H1	3 кг	6	36

### НЕЙТРАЛИЗАТОР ХЛОРА

Нейтрализует избыток хлора или брома в воде.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S800623H1	10 кг	2	167





## АНАЛИЗ



### Тестовые полоски

Очень легкий в использовании тестер для бассейнов и СПА.

Каждая полоска вам моментально покажет:

- общий бром
- свободный хлор
- pH
- общую щелочность

В комплекте 25 полосок.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A890217H1	-	12	22



### Тестер для частных бассейнов (хлор/pH)

Набор для тестирования воды в частных бассейнах: хлор/pH.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A850308H1	-	12	16



### Перезаправка для тестера частных бассейнов

Комплект жидкких реагентов для тестирования воды: свободного хлора и pH.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A850320H1	-	24	14



### Пултестер (хлор/pH)

Набор для тестирования воды: хлор/pH.

В комплекте 20 табл. DPD1, 20 табл. Phenol Red.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A590270H1	-	12	25

## АНАЛИЗ



## Таблетки

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A590110H1 Таблетки DPD1	100 шт	1	16
A590140H1 Таблетки DPD3	100 шт	1	16
A590165H1 Таблетки DPD4	100 шт	1	16
A590170H1 Таблетки Phenol Red	100 шт	1	16



## BAQUACIL Тестер АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД/РНМВ/рН

Набор для тестирования воды в бассейнах при обработке БЕЗ ХЛОРА: определяет уровень активного кислорода ( $H_2O_2$ ), РНМВ и рН.  
В комплекте набор таблеток на 20 тестов.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A50123001	-	12	35



## BAQUACIL Перезаправка для тестера АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД/РНМВ/рН

Комплект таблеток для измерения уровня активного кислорода, РНМВ и рН (на 20 тестов).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
A50123501	-	24	24





## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

### АЛЬГИЦИД

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800731H9	1 л	6	9,5
L800735H9	5 л	4	35
L800739H1	20 л	1	99



### АЛЬГИЦИД НЕПЕНЯЩИЙСЯ

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление. Не пенится.

Идеальное средство для бассейнов с гидромассажем.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800701H9	1 л	6	13
L800703H9	3 л	4	34
L800709H1	20 л	1	139



### АЛЬГИЦИД ШОК

Сильнодействующее средство. Уничтожает все виды водорослей (в том числе и самые стойкие) и препятствует их появлению.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800753H1	3 л	4	60



### КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 в 1

Эффективный препарат для:

- уничтожения водорослей;
- удаления известкового налета;
- удаления окисей металлов.

Совместим с любыми фильтровальными установками. Не пенится.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800714H9	3 л	4	40



### ЖИДКОЕ СРЕДСТВО ОТ ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Предупреждает образование известковых налетов.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800745H9	5 л	4	24



### БЫСТРЫЙ ЖИДКИЙ КОАГУЛЯНТ

Осветляет мутную воду. Улучшает фильтрацию.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800780H9	1 л	6	9



### ЖИДКИЙ КОАГУЛЯНТ БЫСТРОГО ДЕЙСТВИЯ

Осветляет мутную воду. Улучшает фильтрацию. Для дозирующих устройств.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800785H1	20 л	1	90



### ЖИДКИЙ КОАГУЛЯНТ ШОК

Быстро осаждает загрязнения на дно бассейна.

Может применяться при включенной фильтрации.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800810H9	1 л	6	11



## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ



### ФЛОКУЛЯНТ В КАРТРИДЖАХ коагулянт обычного действия

Картриджи для улучшения фильтрации:

Предупреждают замутнение воды и улучшают фильтрацию.

Специальный материал оболочки картриджей обеспечивает контролируемую скорость растворения и значительно сокращает расход препарата. Для песочных фильтров.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S800800H9	1,25 кг	12	32



### ОЧИСТИТЕЛЬ ВАТЕРЛИНИИ

Быстро и эффективно удаляет жировые и известковые отложения с любых видов поверхностей (плитки, мозаики, пленки, изделий из нержавеющей стали и пр.).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800931H9	1 л	6	20



### ОЧИСТИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ НАЛЕТОВ для бассейна

Концентрированное средство для удаления всех типов минеральных отложений (эффективен против известкового налета, налета ржавчины и пр.).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800863H1	5 л	4	41



### СРЕДСТВО ДЛЯ ЗИМНЕЙ КОНСЕРВАЦИИ для зимнего периода

Защищает воду в бассейне в течение зимы.

Значительно облегчает запуск бассейна в начале купального сезона.

Для уличных бассейнов.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800763H1	3 л	4	45



### БАКТЕРИЦИДНЫЙ ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ для помещений

Санирует любую поверхность.

При контакте с пищей не причиняет вреда (после прополоскания в питьевой воде). Не пенится. С ароматом мяты и лимона.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
L800995H1	10 л	2	83



### СРЕДСТВО ДЛЯ ВЫВЕДЕНИЯ МЕТАЛЛОВ

Для воды с коричневым, красноватым, черным, зеленым полупрозрачным окрасом, возникающим вследствие повышенного содержания в ней ионов металлов.

Предотвращает выпадение в осадок солей металлов (в особенности, железа, меди или марганца).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
S803750H1	2 кг	6	42





**НОВЫЙ  
ПРОДУКТ БЕЗ  
ХЛОРА**



## ЧИСТОТА

### НАБОР АКТИВНОГО КИСЛОРОДА

- 1,0 кг Активного Кислорода 20 г.;
- 1,2 кг Шок Без Хлора (порошок);
- 2 кг pH минус (порошок);
- 1,2 кг pH плюс (порошок);
- 1 л Кристальная вода 3-в-1;

- 1 л Очиститель SPA;
- 1 Руководство по уходу за SPA;
- 1 Тестовые полоски для контроля O<sub>2</sub> в воде.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K800415HA	5,6 кг + 2 л	2	160

### НАБОР ДЛЯ ОБРАБОТКИ ХЛОРОМ

- 1,2 кг Гранулы стабилизированного хлора;
- 1,2 кг Порошок-шок без хлора;
- 2 кг pH минус;
- 1,2 кг pH плюс;

- 1 л Кристальная вода 3 в 1;
- 1 л Очиститель SPA;
- Тестовые полоски (на 25 тестов);
- hth Руководство по уходу за SPA.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K800412HA	5,6 кг + 2 л	2	160

### НАБОР ДЛЯ ОБРАБОТКИ БРОМОМ

- 1 кг Таблетки брома;
- 1,2 кг Порошок-шок без хлора;
- 2 кг pH минус;
- 1,2 кг pH плюс;

- 1 л Кристальная вода 3 в 1;
- 1 л Очиститель SPA;
- Тестовые полоски (на 25 тестов);
- hth Руководство по уходу за SPA.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
K800406HA	5,4 кг + 2 л	2	160

### ТАБЛЕТКИ БРОМА

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
D800201HP	1 кг	6	31

### ПОРОШОК-ШОК БЕЗ ХЛОРА

Против зеленой или мутной воды.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
D800220HP	1,2 кг	6	30

### ГРАНУЛЫ СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ХЛОРА

Быстро растворимое дезинфицирующее средство.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
C800652HA	1,2 кг	6	17

### ШОКОВОЕ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ (нестабилизированный хлор)

Быстро растворимое дезинфицирующее средство.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, ₽
H800103HA	1 кг	6	32





РЕГУЛЯРНОЕ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

**НОВЫЙ  
ПРОДУКТ**
**2S ДОЗАТОР**

**Удобный и безопасный способ дозировки гипохлорита кальция hth® в цилиндрах по 300 г.**

Регулируемые щели позволяют увеличивать или уменьшать скорость подачи хлора в соответствии с текущими потребностями.



- Пластмассовый дозатор с замком, предотвращающим доступ детей
- Продукт загружается в корзину скиммера
- Замедленное и оптимизированное растворение хлора
- Содержит до двух 300-граммовых цилиндров гипохлорита кальция hth®



Код

J860010H1

Ед. Тары в коробке

12

Цена за ед. Тары

38,00 €



# Обеззараживание

## Стабилизированный хлор



### ПОЛНАЯ ОБРАБОТКА

#### ПОЛНАЯ ОБРАБОТКА Для бассейнов от 5 м<sup>3</sup> до 30 м<sup>3</sup>

- Длительная дезинфекция
- Удаление водорослей
- Осветление воды
- ВСЕ В ОДНОМ**
- **длительное действие**
- **1-2 месяца полной обработки**



**Размер S :**  
для бассейнов от  
5 м<sup>3</sup> до 15 м<sup>3</sup>



**Размер М :**  
для бассейнов от  
15 м<sup>3</sup> до 25 м<sup>3</sup>



**Размер L :**  
для бассейнов от  
25 м<sup>3</sup> до 30 м<sup>3</sup>



Код	Вес ед. Тары	Ед. Тары в коробке	Цена за ед. Тары
K801910H9	0,75 кг	12	32,00 €

### ПОЛНАЯ ОБРАБОТКА



#### ПОЛНАЯ ОБРАБОТКА

#### Для бассейнов от 30 м<sup>3</sup> до 50 м<sup>3</sup>

- Распределение с поверхности воды
- Длительная дезинфекция
- Удаление водорослей
- Осветление воды
- Полная обработка на 1-3 месяца



Код	Вес ед. Тары	Ед. Тары в коробке	Цена за ед. Тары
K801900H9	1,66 кг	6	44,00 €



**НОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ БАССЕЙНОВ ОБЪЁМОМ до 2 м<sup>3</sup>  
и гидромассажных СПА-БАССЕЙНОВ**

### **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ 20-ТИ ГРАММОВАЯ ТАБЛЕТКА**

**Медленнорастворимая таблетка Стабилизированного  
Хлора 5 в 1:**

- дезинфекция • улучшение фильтрации
- удаление водорослей • стабилизация хлора
- удаление известкового налета

**Дозировка:**

- одна таблетка на объём до 2 м<sup>3</sup> воды, каждые 7 дней  
При большем объеме бассейна  
понадобится большее кол-во таблеток



**MINITAB  
ACTION 5**

Код	Вес ед. Тары	Ед. Тары в коробке	Цена за ед. Тары
C800702H1	1,2 кг	6	30,00 €



# НОВЫЙ ПРОДУКТ



## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ХЛОР

### ДВУХСЛОЙНЫЕ ТАБЛЕТКИ 6 в 1, 250 гр

Многофункциональные хлоросодержащие таблетки для ударной в начале и длительной впоследствии дезинфекции вашего бассейна

Медленно растворяющийся белый слой

обеспечивает:

Долговременную дезинфекцию хлором

Содержит компоненты, препятствующие размножению бактерий, водорослей и образованию известковых отложений, а также снижающие мутность воды



Быстро растворяющийся синий слой обеспечивает

Ударную обработку хлором  
Тщательную дезинфекцию материала фильтра,  
удаление грязи и бактерий

1 таблетка на  
20-25 м<sup>3</sup>,  
каждые 7 дней

#### Инструкции по применению:

- Снимите упаковку и положите таблетку в скиммер или в плавающий дозатор и поместите его в переливную емкость.
- Дозировка: 1 таблетка на 20-25 м<sup>3</sup> каждые 7 дней.  
При большем объеме бассейна понадобится большее кол-во таблеток



Код	Вес ед. Тары	Ед. Тары в коробке	Цена за ед. Тары
K801792H1	1 кг	6	27,00 €
K801795H1	5 кг	4	86,00 €

# **EASY'OX™ 4 en 1**

БЕЗ ХЛОРА

## Новое решение для обработки воды без хлора :

**КОМПЛЕКТ – АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД + АКТИВАТОР!**  
**ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ МЯГКОЙ ВОДЫ !**

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ

**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ  
ПРЕПАРАТ НА ОСНОВЕ  
АКТИВНОГО КИСЛОРОДА**

- Дезинфекция
- Удаление водорослей
- Осветление
- Стабилизация уровня pH

и

### УДОБСТВО

**КАЖДЫЙ КОМПОНЕНТ  
В ВОДОРАСТВОРИМОЙ  
ОБОЛОЧКЕ**

- Один комплект - на 20м<sup>3</sup>
- Полная безопасность при работе
- Оригинальная тара

### 4 в 1 – МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА



### АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД

#### 4 в 1, многофункциональная обработка :

1. Дезинфекция
2. Удаление водорослей
3. Осветление воды
4. Стабилизация уровня pH

Комплект в водорастворимых пакетах - на 20м<sup>3</sup>

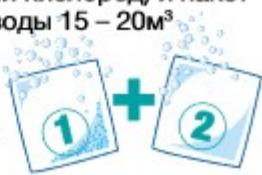
Для любых типов фильтрации

Упаковки из 12 комплектов хватает на три месяца для объема воды в 20м<sup>3</sup>

Дозирование / применение:

Возьмите пакет №1 (Активный кислород) и пакет №2 (Активатор) для объема воды 15 – 20м<sup>3</sup>

При большем объеме бассейна понадобится большее количество пакетов



**Безопасность  
при контакте,  
благодаря  
водорастворимым  
пакетам**



**EASY'OX**

**4 en 1**

Код

Вес ед. Тары

Ед. Тары в коробке

Цена за ед. Тары

K800301H2

4 кг

153

4

116,00 €



## Проблемы – Решения

Аномалии	Причины и меры
<b>Белесая и мутная вода</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Неправильный уровень pH:</b> Установить уровень pH в пределах 7,0-7,4. Провести шоковую обработку.</li> <li><b>Содержание хлора недостаточно:</b> Провести шоковую обработку, коагуляцию (флокуляцию), промыть фильтр несколько раз, оставить включенной фильтрацию на 24 часа.</li> <li><b>Недостаточная фильтрация:</b> Увеличить время фильтрации.</li> <li><b>Перестабилизация:</b> Проверьте уровень стабилизатора (циануровой кислоты) в воде бассейна. При концентрации от 100-150 мг/л, слейте 1/3 объема воды вашего бассейна и залейте такой же объем свежей воды; при концентрации 150 мг/л необходимо слить 1/2 объема воды вашего бассейна. Используйте нестабилизированный хлор.</li> </ul>
<b>Прозрачная зеленая вода</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Образуются водоросли:</b> Провести шоковое хлорирование, промыть и ополоснуть фильтр, поместить один или несколько картриджей коагулянта в скиммер и использовать концентрированный альгицид.</li> <li><b>Перестабилизация:</b> Проверьте уровень стабилизатора (циануровой кислоты) в воде бассейна. При концентрации от 100-150 мг/л, слейте 1/3 объема воды вашего бассейна и залейте такой же объем свежей воды; при концентрации 150 мг/л необходимо слить 1/2 объема воды вашего бассейна. Используйте нестабилизированный хлор.</li> </ul>
<b>Известковые отложения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Неправильный уровень pH:</b> Установить уровень pH в пределах 7,0-7,4.</li> <li><b>Повышенная щелочность воды:</b> Добавить средство от известковых отложений.</li> </ul>
<b>Коричневая/красноватая/ черная вода/ Прозрачная зеленая вода</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Присутствие железа или марганца:</b> Отрегулируйте pH между 7,0-7,4, проведите шоковое хлорирование, залейте жидкий коагулянт, оставьте его действовать в течение 12 часов при остановленной фильтрации, затем соберите осажденные хлопья водным пылесосом, направив воду напрямую в сток. Если содержание железа или марганца меньше 1 мг/л, используйте препарат, обладающий связывающим действием на металлы.</li> <li><b>Присутствие меди:</b> Если содержание меди меньше 1 мг/л, используйте препарат, обладающий связывающим действием на металлы. Если содержание меди больше 1 мг/л, следуйте процедуре, описанной для железа и марганца.</li> </ul>
<b>Запах хлора Раздражение глаз и кожи</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Содержание хлора недостаточно, в наличии хлорамины:</b> Провести шоковое хлорирование.</li> <li><b>Неправильный уровень pH:</b> Установить уровень pH в пределах 7,0-7,4.</li> </ul>
<b>Трудно установить содержание хлора или неправильный уровень pH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Недостаточное хлорирование при большом количестве купающихся:</b> Провести шоковую обработку, установить уровень pH в пределах 7,0-7,4.</li> </ul>
<b>Уровень pH слишком высок</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Слишком щелочная среда воды:</b> Добавить препарат pH минус</li> </ul>
<b>Уровень pH слишком низок</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Слишком высокая кислотность:</b> Добавить препарат pH плюс</li> </ul>
<b>Ненормально высокое давление на манометре фильтра</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Засорился фильтр:</b> Произвести промывку фильтра. Если давление остается высоким, прочистить фильтр с помощью средства, удаляющего известковые отложения с фильтра.</li> </ul>



# График Обработки Воды

Что делать?	1 Регуляция уровня pH	2 Еженедельное обеззараживание	3 Обработка против водорослей	4 Шоковая обработка	5 Коагуляция
Зачем?	Для большей комфортности купания	Для обеззараживания воды	Чтобы вода была кристально прозрачна	Чтобы оздоровить воду при запуске бассейна или при зеленой/мутной воде	Чтобы улучшить фильтрацию
Чем?	<b>hth® pH МИНУС</b> <b>hth® pH ПЛЮС</b>	<b>hth® STICK</b>	<b>hth® SUPERKLERAL - КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 в 1</b>	<b>hth® SHOCK</b>	<b>hth® REGULARFLOC - КОАГУЛЯНТ В КАРТРИДЖАХ</b>
Когда?	<b>КАЖДУЮ НЕДЕЛЮ</b> Обязательно после анализа и коррекции содержания хлора и уровня pH <b>hth®</b>			<b>1-2 РАЗА В МЕСЯЦ</b> В зависимости от количества купающихся и климатических условий	

**ВНИМАНИЕ:** - Не смешивать продукты между собой.  
 - Необходимо добавлять хлор в воду, а не наоборот.



## ДОЗАТОР EASIFLO



В СРАВНЕНИИ С ДРУГИМИ  
СИСТЕМАМИ ХЛОРИРОВАНИЯ



ОТСУСТВУЕТ РИСК ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ПРАКТИЧНЫЙ И ЛЕГКО ЧИСТИЩИЙСЯ



ЧАША ДЛЯ РАСТВОРЕНИЯ ПАСТИЛОК

### РАБОЧИЙ РЕЗЕРВУАР С ДОЗИРУЮЩИМ НАСОСОМ

- Ручное перемешивание
- Образование осадка на дне резервуара (если не применяется автоматический миксер)
- Дополнительные расходы на техническое обслуживание (дозирующий насос)

### ДОЗАТОР hth EASIFLO

- Отсутствие необходимости ручного перемешивания. Автоматическое растворение пастилок
- Отсутствие осадка благодаря конструкции дозатора
- Минимальные расходы на техническое обслуживание благодаря использованию специальных материалов (гладкой пластмассы)

### БАК С ВОДНЫМ РАСТВОРОМ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ И ДОЗИРУЮЩИМ НАСОСОМ

- Низкая концентрация активного хлора: 12% (гипохлорит натрия)
- Занимает много места при хранении и перевозке: 120 кг сухого = 1000 л препарата = **33 картриджа по 30 л**
- Препарат очень быстро разлагается в тепле и на свету
- Недопустима перевозка и хранение при отрицательной температуре
- Дополнительные расходы на техническое обслуживание (дозирующий насос)
- Небольшая продолжительность хранения хлорного раствора: быстро портящийся продукт

### ДОЗАТОР hth EASIFLO

- Концентрация активного хлора 69% (гипохлорит кальция)
- Занимает мало места при хранении и перевозке: 120 кг сухого = 174 кг препарата = **4 ведра по 45 кг**
- Пастилки не чувствительны к темпере и к свету
- Пастилки не чувствительны к отрицательным температурам
- Минимальные расходы на техническое обслуживание благодаря использованию специальных материалов (гладкой пластмассы)
- Высокие возможности складирования и хранения пастилок **hth Easiflo Bouquette** в течение нескольких лет

### ДОЗАТОР ТАБЛЕТОК СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ХЛОРА

- Расходы на дополнительную подачу воды из-за чрезмерной стабилизации хлора
- Сильный и неприятный запах хлора в помещении, особенно во время заполнения дозатора (выделение и накопление опасных испарений в дозаторе)
- Непрерывная коррозия оборудования в техническом помещении
- Небезопасность использования (прибор под давлением)

### ДОЗАТОР hth EASIFLO

- Отсутствует риск чрезмерной стабилизации хлора (гипохлорит кальция является нестабилизированным хлором)
- Отсутствие раздражающих испарений благодаря конструкции дозатора и составу используемого вещества
- Применение пастилок **hth Easiflo Bouquette** продлевает срок жизни вашего оборудования (трубы, кафель)
- Простота и безопасность использования

### ГАЗООБРАЗНЫЙ ХЛОР С ГИДРОИНЖЕКТОРОМ

- Дорогостоящее обеспечение надежности установки (обеспечение безопасности)
- Строгие правила перевозки
- Низкие возможности складирования
- Опасность использования (баллон под давлением)
- Дополнительные расходы на техническое обслуживание (гидроинжектор)

### ДОЗАТОР hth EASIFLO

- Никаких дополнительных расходов для соответствия стандартам безопасности (испнее строгие нормативы)
- Менее строгие правила перевозки
- Высокие возможности складирования
- Простота в обращении (хлор в виде пастилок)
- Минимальные расходы на техническое обслуживание благодаря использованию специальных материалов (гладкой пластмассы)